

FICHE PRODUIT



Capteur plan portable Wi-Fi, Modèle SATURN 8000 14 x 17 Pouces

Référence : SOC-NMW81417

Description du produit

Le **Capteur plan SATURN 8000 14 x 17 pouces** sans fil facilite le transfert des données entre équipements à partir du réseau Wi-Fi.

Avantages :

- Zone active large de 14 x 17 pouces
- Haute résolution spatiale avec tableau de pixels de 140 µm
- Transfert des données Wi-Fi avec une double bande passante (2.4GHz et 5GHz)
- Détection de l'exposition automatique fiable et stable
- Communication directe avec des équipements intelligents
- Logiciel de visualisation adapté au Windows OS (DxWorks)

Spécifications techniques:

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Application:	Radiographie générale
La technologie:	Détecteur à écran plat: a-Si TFT avec diode PIN
Scintillateur:	CsI: TI / Gd ₂ O ₂ S: Tb
Pas de pixel:	140µm x 140µm
Pixels	2560 x 3072 pixels
Taille de l'image	14 x 17 pouces (35 x 43 cm)
Conversion A/N	14 Bit
Niveaux de gris:	16384 étapes
Gamme de tension aux rayons X:	40 ~ 150kVp
Interface de générateur de rayons X:	- Déclenchement de ligne: mode de déclenchement DR - Déclenchement automatique: mode DEA (détection automatique de l'exposition)
Interface sans fil:	IEEE 802.11a/b/g/n (2.4GHz/5GHz double bande)
Dimensions:	460 (l) x 384 (l) x 15 (t) mm
Poids:	Environ 3.3 Kg (Gadox) / 3.4 kg (CsI)
Environnement d'exploitation:	15 ~ 35°C, 30 ~ 85% HR (sans condensation)
Alimentation	DC 24V, 0.5A (Mode connecté) / 7.4V 4000mAh Batterie à ions de Lithium polymérisés

Conformité et garantie



Marquage CE

Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

SOCIMED SARL

 9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
 95520 OSNY FRANCE
 Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
 fr.quotations@socimed.com

Page produit

<https://www.socimed.com/capteurs-plan/12571-capteur-plan-portable-wi-fi-modele-saturn-8000-14-x-17-pouces.html>



Déclinaisons

Désignation	Référence :	EAN13 :
capteur_plan_scintillateur - Gadolinium Oxide (GadOx)	SOC-NMW814171	
capteur_plan_scintillateur - Cesium Iodide (Csl)	SOC-NMW814172	

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com